

## SMC-NISSAN КОМПРЕССОМЕТР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КОМПРЕССИИ В ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЯХ АВТОМОБИЛЕЙ

В комплектацию изделия входит комплект адаптеров для подключения компрессометра.

Адаптеры устанавливаются на головке блока цилиндров двигателя в отверстия для топливных форсунок (вместо форсунок) или в отверстия для свечей накаливания (вместо свечей).

Для обеспечения точности измерений и предотвращения поломок при установке адаптеров не допускайте попадания посторонних предметов, грязи, стружки и др. на присоединительные поверхности, резьбу и в отверстия.

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Убедитесь в том, что АКБ заряжена, стартер исправен.
2. Количество масла в двигателе должно соответствовать уровню.
3. Выверните топливные форсунки или свечи накаливания.
4. Установите на место форсунки или свечи накаливания соответствующий адаптер, закрепите его тем же способом, что и форсунку (или свечу). Исключите возможность негерметичного соединения.
5. Подключите к адаптеру манометр
6. С помощью стартера сделайте несколько оборотов коленвала (5-10 оборотов). Правильным является максимальное показание.
7. После замера и снятия показаний сбросьте давление на манометре с помощью кнопки.
8. Для замера компрессии в остальных цилиндрах повторите п.п. 4,5,6,7.

Показания измерений сравните с рекомендациями и требованиями завода-изготовителя данного двигателя.

### ПЕРЕЧЕНЬ АДАПТЕРОВ

№ п/п	Иллюстрация	Описание	Примечание
1		Манометр (тип: TM-310P, сертификат RU.C.30.004.A №33358) в сборе	1 шт.
2104.24		Адаптер M24x2 длина 102 мм	Адаптер двигателей автомобилей Nissan Patrol, мотор RD 28 (форсунка 71-059C), а также другие двигатели Nissan, объемом до 3,0 л
Patrol ZD30		Адаптер M10x1,25 длина 191 мм	Адаптер двигателей автомобилей Nissan Patrol ZD30, двигатель YD25, а также другие двигатели Nissan
Pathfinder R51		Адаптер M10x1,25 длина 155 мм	Адаптер двигателей автомобилей Nissan Pathfinder R51, двигатель YD25, а также другие двигатели Nissan

- Требуется непосредственное уточнение перед установкой на двигатель.

## ПЕРЕЧЕНЬ ОБСЛУЖИВАЕМЫХ МОДЕЛЕЙ:

19941

Bluebird (T72 , T12)	2.0 D (SLT72, T12) [LD20] 67 л.с. Дизель	1986 — 1990
Bluebird Hatchback (T72, T12)	2.0 D (FSLT72, T12) [LD20] 67 л.с. Дизель	1986 — 1990
Serena (C23M)	2.0 D [LD20] 67 л.с. Дизель	1992 — 2000
Sunny (N13)	1.7 D [CD17] 54 л.с. Дизель	1986 — 1989
Sunny Hatchback (N13)	1.7 D [CD17] 54 л.с. Дизель	1986 — 1991
Sunny Traveller (B12)	1.7 D [CD17] 54 л.с. Дизель	1986 — 1991
Sunny фургон (Y10)	1.7 D [CD17] 54 л.с. Дизель	1990 — 2000
Vanette автобус (C22)	2.0 D (ULC22) [LD20] 64 л.с. Дизель	1986 — 1995
Vanette автобус (C22)	2.0 D (ULC22) [LD20] 67 л.с. Дизель	1986 — 1995
Vanette фургон (C22)	2.0 D [LD20II] 67 л.с. Дизель	1991 — 1995

### **31230**

Pick Up	720 2.3 SD23 - 04.1983 - 03.1986
Pick Up 4WD	D21 2.3 SD23 - 09.1985 - 08.1987
Pick Up	D21 2.3 SD23 - 09.1985 - 08.1988
Pick Up 4WD	720 2.5 SD25 - 04.1983 - 03.1986
Pick Up 4WD (King Cab)	D21 2.5 SD25 - 03.1986 - 08.1991

### **19097**

Cabstar	F22 2.3 TD23 - 01.1982 - 12.1989
Cabstar	F22 2.5 TD25 TD 01.1982 - 06.1992
Cabstar	F23 2.5 TD25 TD 10.1982 - 07.1995
King Cab	D21 2.5 TD25 TD 10.1987 - 01.1998
King Cab 4WD	D21 2.5 TD25 TD 10.1987 - 01.1998
Urvan	E24 2.5 TD25 TD 12.1988 - 05.1997
Urvan	E24 2.5 TD25 TD 01.1992 - 05.1997
Pick Up	D21 2.5 TD25 TD 09.1994 - 08.1996
Pick Up 4WD (King Cab)	D21 2.5 TD25 TD 03.1996 - 02.1998

### **31233**

Vanette Cargo	HC23 2.0 LD20 - 01.1995 -
Vanette Cargo	HC23 2.0 LD20 - 01.1996 - 05.2001
Vanette Cargo	C23M 2.3 LD23 - 09.1994 - 05.2002
Serena	C23M 2.3 LD23 - 10.1994 - 08.2000
Cabstar E	F23 2.3 LD23 - 10.1998 - 10.2006
Cabstar E	TLO 2.3 LD23 - 10.1998 - 10.2006
Cabstar E	F24E75 2.3 LD23 - 12.1998 - 10.2002
Vanette Cargo	HC23 2.3 LD23 OHC - 01.1996 - 05.2001
Terrano II 4WD	R20 2.7 TD27T - 02.1993 - 02.2002

### **21866**

Interstar	X70 2.2 G9T722 16V	04.2002 - 08.2006
Interstar	X70 2.2 G9T722 16V	07.2002 - 08.2006
Primastar	X83 2.5 G9U630 16V	04.2006 -
Primastar	X83 2.5 G9U630 16V	09.2006 -
Primastar	X83 2.5 G9U630 16V	09.2006 -
Primastar	X83 2.5 G9U632 16V	04.2006 -
Interstar	X70 2.5 G9U632 16V	09.2006 -
Interstar	X70 2.5 G9U632 Turbo 16V	09.2006 -
Interstar	X70 2.5 G9U632 Turbo 16V	09.2006 -
Interstar	X70 2.5 G9U632 Turbo 16V	09.2006 -

Interstar	X70	2.5	G9U754	Turbo	16V	10.2003	-	08.2006
Interstar	X70	2.5	G9U754		16V	11.2003	-	03.2006
Interstar	X70	2.5	G9U754	Turbo	16V	11.2003	-	08.2006
Interstar	X70	2.5	G9U	Turbo	16V	04.2006	-	
Interstar	X70	2.5	G9U650	Turbo	16V	04.2006	-	
Interstar	X70	2.5	G9U650	Turbo	16V	04.2006	-	
Interstar	X70	2.5	G9U720		16V	04.2002	-	08.2006
Interstar	X70	2.5	G9U720		16V	04.2002	-	08.2006
Interstar	X70	2.5	G9U720	Turbo	16V	10.2003	-	08.2006
Interstar	X70	2.5	G9U650	Turbo	16V	09.2006	-	
Interstar	X70	2.5	G9U650	Turbo	16V	09.2006	-	
Interstar	X70	2.5	G9U650	Turbo	16V	09.2006	-	
Primastar	X83	2.5	G9U742		16V	07.2002	-	
Primastar	X83	2.5	G9U730		16V	07.2002	-	08.2006
Primastar	X83	2.5	G9U730		16V	07.2003	-	08.2006
Primastar	X83	2.5	G9U730		16V	07.2003	-	08.2006

### 31232

Urvan	E23	2.3	SD23	-		09.1982	-	05.1987
Urvan	E23	2.3	SD23	-		09.1982	-	11.1988
Patrol 4WD R 160	160	2.7	L28	V6		07.1980	-	08.1988
Patrol 4WD R 160	160	2.7	L28	V6		07.1980	-	08.1988
Patrol 4WD R 160	160	3.2	SD33	V6		11.1979	-	08.1988
Patrol 4WD R 160	160	3.2	SD33	V6		01.1981	-	08.1988
Patrol 4WD R 160	160	3.2	SD33	V6		08.1983	-	06.1985
Patrol 4WD R 160	160	3.2	SD33T	TD	V6	08.1983	-	08.1988
Patrol 4WD R 160	160	3.2	SD33T	TD	V6	08.1983	-	08.1988

**ВНИМАНИЕ!** Адаптер, устанавливаемый в отверстие форсунки или в отверстие свечи накаливания требует непосредственного уточнения перед установкой на двигатель.

Во избежание повреждения двигателя автомобиля категорически запрещается устанавливать адаптер, имеющий расхождения (отклонения) в присоединительных размерах (резьба, шаг, длина резьбовой части и т.д.). Это может привести к серьезным повреждениям!

**Всю ответственность за установку адаптера и использование компрессометра лежит на лице непосредственно выполняющим данную операцию.**

**Если Вы столкнулись с другими типами используемых форсунок на данных двигателях –мы сможем изготовить для вас нужные адаптеры.**